



Sergio e Mariolina Slossel

Associazione di Volontariato (Uomo Tecnologia Ambiente)

Via Isonzo, 4 – 26013 Crema (CR) - tel. 0373 83178  
e-mail: [associazione.slossel@libero.it](mailto:associazione.slossel@libero.it) - sito: [slossel.altervista.org](http://slossel.altervista.org) - C. F.: 9102179019

Al Dirigente Scolastico I.C. Crema 1 dr.ssa M. Cristina Rabbaglio,  
alla docente M. Grazia Parati  
ai colleghi interessati Scuola Primaria di Castelnuovo

Crema, 21 novembre 2019

L'idea che le attività umane siano responsabili della maggior parte dell'incremento della temperatura globale avvenuto dalla metà del **XX secolo** rispecchia l'attuale pensiero scientifico.

Conforta la grande sensibilità e consapevolezza che in tutto il mondo, le giovani generazioni, stanno dimostrando verso la necessità di intervenire in fretta.

**ONU a New York 2019:** «Sessantasei paesi, 102 città e 93 imprese si sono impegnate oggi a raggiungere zero emissioni entro il 2050». Lo hanno reso noto le Nazioni Unite nel corso del summit sul clima a New York. L'obiettivo è considerato vitale nella prevenzione di catastrofici cambiamenti climatici.

Al vertice ha partecipato anche l'**attivista svedese Greta Thunberg**, diventata per molti il simbolo dell'attivismo contro il riscaldamento globale. Nel suo intervento si è rivolta direttamente ai leader mondiali, accusandoli di non fare abbastanza per affrontare il problema del riscaldamento globale, e sostenendo che "Interi ecosistemi stanno collassando, le persone stanno soffrendo."

L'efficienza energetica, combinata a sistemi di produzione di energia da **fonti rinnovabili**, consente di ottenere i migliori risultati in termini di riduzione dei consumi di energia prodotta da **fonti fossili**.

Tutto questo da un valore aggiunto all'Offerta Formativa che l'"Associazione Slossel" vi ripropone sperando di contribuire a consolidare le conoscenze e la consapevolezza degli studenti.

**L'Associazione Sergio e Mariolina SLOSSEL – Onlus di Crema** nell'ambito delle iniziative volte ad una maggiore sensibilizzazione delle giovani generazioni in merito al tema dell'utilizzo delle energie alternative e dei conseguenti effetti economico-ambientali. Per l'Anno Scolastico 2019-2020,

**PROPONE**

Alle **classi IV°**, i due laboratori:

**“LE ENERGIE RINNOVABILI SULLA PUNTA DELLE DITA”**  
Sperimentare, osservare, comprendere per scegliere  
e **"DECARBONIZZAZIONE"**

**n° 3 incontri di 2 ore ciascuno con dr. Mario Smedile esperto educatore/animatore** al fine di favorire, attraverso attività ludico-interattive, stili di vita più responsabili nella fruizione delle risorse energetiche, riducendone gli sprechi e ottimizzando i consumi.

**Una uscita sul territorio: nel quartiere (vedi sotto)**

Alle **classi V°** "Energie..."

**n° 4 incontro di due ore con dr Matteo Barattieri.**

**Quest'anno scolastico la proposta si amplia con due Visite Guidate:**

- 1) **Uscita sul territorio nel quartiere con il dott. Smedile.** Passeggiata per svolgere una serie di osservazioni di tipo ecologico. Quali caratteristiche hanno, dal punto di vista energetico, gli edifici (**istituto scolastico, case private, zone verdi...**)? Quali difetti possiamo riscontrare? Cosa possiamo fare per migliorare le cose? Ai partecipanti, il compito di analizzare le situazioni, discutere, prendere appunti, cartografare ...
- 2) **Visita Guidata al Modulo Eco CasaClima LuisAnna sito in Crema, a San Bernardino nel parco tra via XI Febbraio via Brescia.** Esempio concreto di edificio ad altissima prestazione energetica; progettato e costruito in modo sostenibile, per un abitare nel rispetto dell'ambiente e del clima.

**Altra proposta un incontro di due ore e uscita :**

- **Momento frontale** con l'arc. Giuseppe Cabini che illustrerà come progettare un edificio ad altissima prestazione energetica su modello CasaClima.
- **Visita Guidata a Primavera** al "Modulo Eco Casa Clima LuisAnna" in costruzione nell'area verde sita tra via Brescia e via XI Febbraio a San Bernardino di Crema

**Gli oneri di spesa** (compenso operatore e acquisto materiale necessario per i giochi di simulazione) **sono a totale carico dell'"Associazione Slossel".**

Resta solo da concordare e coordinare i tempi di intervento dell'iniziativa.

Per eventuali altre informazioni e chiarimenti contattare l'Associazione.

Nel ringraziare per l'attenzione, restiamo in attesa di una Vs. risposta.

Cordialmente

La Presidente  
Maria Gabriella Rossi Slossel  
cell. 347 880 4307

